

FOBESII's ACTION PLAN 2014

| Initiative | | Milestones | Date | Status | Agencies -US | Agencies -MEX | Contact - US | Contact - MEX | Contact US Embassy | Constact MEX Embassy | Key Responsible Actor MEX | Key Responsible Actor USA | Comments |
|---|--|---|---------|-----------|--|------------------------------------|--------------------------|--|---------------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------------|----------|
| Pillar I: Increasing Academic Mobility | | | | | | | | | | | | | |
| A | Establish "Proyecta 100,000" and "100,000 Strong in the Americas" as the mobility programs of both countries, with the participation of all sectors. | | May-14 | Completed | DoS-ECA | SEP-AMEXCID | Stephanie Syptak-Ramnath | Dra. Navarro, Emb. Rovirosa, | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | SEP- AMEXCID | US Embassy Mexico City | |
| B | Increase short term stays for undergraduate students | 1) Increase academic mobility programs for undergraduate students that include summer programs | Ongoing | Active | DoS APLU/CONAHEC/ AACU/AACC various universities | AMEXCID UNIVERSIA ANUIES | Stephanie Syptak-Ramnath | Dra. Navarro Dr. Arturo Cherbowski Dr. Guillermo Hernández Duque | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | ANUIES | US Embassy Mexico City | |
| | | 2) Increase research exchange opportunities at the undergraduate level that include summer programs | Ongoing | Active | DoS APLU/AAU/ CONAHEC/various | AMEXCID ANUIES SEP | Stephanie Syptak-Ramnath | Dra. Navarro Dr. Hernández-Duque Dr. Jaime Urrutia | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | SEP | COMEXUS | |
| C | Increase short term stays for faculty | 1) Develop short-term courses for visiting professors. | TBD | TBD | APLU/CONAHEC AAU/AACC | ANUIES SEP | Evan Ryan | Dr. Guillermo Hernández Duque, Emb. Rovirosa | Stephanie Syptak- Ramnath | Alexandra Haas | SEP | US Embassy Mexico City | |
| | | 2) Promote research and sabbatical stays | TBD | TBD | US Embassy Mexico City | AMEXCID SEP CONACYT | Stephanie Syptak-Ramnath | Dra. Navarro, Emb. Rovirosa | Stephanie Syptak- Ramnath | Alexandra Haas | CONACYT | COMEXUS | |
| | | 3) Work together to explain and contextualize the travel warnings, including the organization of meetings with the support of APLU and via letters to university leaders and state authorities. | TBD | TBD | DoS APLU US Embassy Mexico City | SRE-DGAN Consulados de México | Stephanie Syptak-Ramnath | Ana Luisa Fajer | Stephanie Syptak- Ramnath | Alexandra Haas | Ana Luisa Fajer | UA | |
| D | Improve administrative processes around academic mobility | 1) Facilitate student and scholar travel under existing bilateral consular cooperation mechanisms and in the operations of our consulates. | Ongoing | Active | Education USA DoS | SRE-INAMI | Robbie Thomas | Ana Luisa Fajer | Robbie Thomas | Alexandra Haas | Ana Luisa Fajer | US Embassy Mexico City | |
| | | 2) Simplify procedures-related to student mobility. Establish a clear line of communication between Mexico and USA on topics related to academic mobility. | Ongoing | Active | US Embassy Mexico City Doe | SEP | Rafael Nevárez | Mtro. Guillermo Pablo López Andrade Dr. Salvador Malo Álvarez | Stephanie Syptak- Ramnath | Alexandra Haas | Mtro. Guillermo Pablo López Andrade | Rafael Nevárez | |
| | | 3) Offer pre-travel training courses about the economic and political system, the executive, legislative and judicial branches of government, laws, traditions and culture of the host country. | Ongoing | Active | U.S. Mexico Foundation | AMEXCID SEP U.S. Mexico Foundation | TBD | Dra. Martha Navarro Emb. Rovirosa | TBD | Alexandra Haas | TBD | TBD | |
| | | 4) Extend the J1 visa program . | Ongoing | On track | DoS-ECA | Mexican Embassy in Washington | Robin Lerner | Alexandra Haas | Stephanie Syptak- Ramnath | Alexandra Haas | Alexandra Haas | Robin Lerner | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|---------------|----------|---|--|----------------------------------|--|---------------------------|----------------|-------------------------------|---------------------------|--|
| E | Promoting student exchange between Mexico and the United States | 1) The establishment and maintenance of the "Mobilitas" student web portal, incorporating a section on FOBESII. | October 2014. | Activo | US Embassy Mexico City | UNIVERSIA SRE-DGAN | Stephanie Syptak-Ramnath | Ana Luisa Fajer Dr. Arturo Cherbowksi | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Microsoft | Stephanie Syptak-Ramnath | |
| | | 2) Promote Mexico as a preferred destination for US students, through the consular network. | Ongoing | On track | Universities and Associations | Universities and Associations Mexican Consulates | ECA | Various | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | COMEXUS | | |
| | | | | | COMEXUS | | Mtra. Hazel Blackmore | | | | | | |
| | | 3) In partnership with the GOM, the USG will increase the number and reach of its EducationUSA advising centers in Mexico and will conduct targeted public outreach to inform Mexican students of the opportunities to study in the United States. | Ongoing | On track | DoS Education USA APLU/CONAHEC/ AAU/AACC various universities | AMEXCID ANUIES UNIVERSIA FIMPES ANUT ANUP | Maria Mercedes Salmon | Dra. Navarro Dr. Hernández-Duque Dr. Arturo Cherbowksi Ing. Rodrigo Guerra Botello | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Dra. Navarro | Maria Mercedes Salmon | |
| | | 4) Engaging Mexican and U.S. universities and academic associations in these efforts through frequent communication that inform of latest developments and encouragement of new partnerships and programs. | January 2015 | On track | DoS Education USA NAFSA various universities | SEP CONACYT | Various | Emb. Socorro Rovirosa Dr. Arturo Borja | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | COMEXUS | | |
| | | | | | COMEXUS | | Mtra. Hazel Blackmore | | | | | | |
| | | 5) Encourage early planning for graduate studies, research and technological development in each country. | TBD | TBD | DoS US Embassy Mexico City | SEP ANUIES ANUP ANUT | Maria Mercedes Salmon | Emb. Rovirosa, Dr. Guillermo Hernández Duque | Stephanie Syptak- Ramnath | Alexandra Haas | Emb. Rovirosa | Maria Mercedes Salmon | |
| | | 6) Graduate Research Opportunities Worldwide (GROW) | March 2015 | On track | NSF | CONACYT | Drs. Rick Tankersley & Anne Enig | Dr. Arturo Borja | Stephanie Syptak- Ramnath | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | NSF | |
| F | Focusing on Distance Learning | 7) Develop an outreach campaign to promote academic mobility opportunities throue the broadcasting testimonials, the use of social media and the internet. | Ongoing | On track | DoS US Embassy Mexico City | SRE UNIVERSIA | Stephanie Syptak- Ramnath | Dr. Arturo Cherbowksi | Stephanie Syptak- Ramnath | Alexandra Haas | Ana Luisa Fajer | Stephanie Syptak- Ramnath | |
| | | | | | COMEXUS | | Mtra. Hazel Blackmore | | | | | | |
| | | 8) Strengthen and expand reciprocal cultural exchange programs of U.S. Students of Mexican origin and of young U.S. citizens living in Mexico. | TBD | TBD | DoS US Embassy Mexico City HACU | SRE-AMEXCID Fundación Televisa | Stephanie Syptak- Ramnath | Lic. Lizbeth Galván Emb. Rovirosa | Stephanie Syptak- Ramnath | Alexandra Haas | TBD | HACU | |
| | | | | | COMEXUS | | Mtra. Hazel Blackmore | | | | | | |
| | | 1) Develop a model MOU that includes distant learning activities. Encourage universities to review existing MOUs with this model in mind. | TBD | TBD | DoS-ECA, US Embassy Mexico City Education USA UC AU APLU HACU | SEP SRE- AMEXCID ANUIES | Stephanie Syptak- Ramnath | Emb. Rovirosa, Dra. Navarro | Stephanie Syptak- Ramnath | Alexandra Haas | Emb. Rovirosa | TBD | |
| | | | | | COMEXUS | | Mtra. Hazel Blackmore | | | | | | |
| | | 2) Work to ensure that grants under the "100,000 Strong in the Americas" and "Proyecta 100,000" consider innovative distance learning partnership proposals. | Ongoing | Active | DoS-WHA | AMEXCID SEP | Stephanie Syptak- Ramnath | Dra. Navarro Emb. Socorro Rovirosa | Maggie Hug | Alexandra Haas | Dra. Navarro | Maggie Hug | |
| | | | | | COMEXUS | | Mtra. Hazel Blackmore | | | | | | |
| | | 3) Facilitate training for Mexican universities to promote, facilitate and multiply the impact of international exchange. | Ongoing | On track | Education USA US Embassy Mexico City | various (ANUIES, etc.) | María Mercedes Salmon | Dr. Guillermo Hernández Duque | Stephanie Syptak- Ramnath | Alexandra Haas | Dr. Guillermo Hernández-Duque | Maria Mercedes Salmon | |
| | | | | | COMEXUS | | Mtra. Hazel Blackmore | | | | | | |
| | | 4) Establish faculty exchange programs and short-term stays linked to distant learning projects. | TBD | TBD | DoE US Embassy Mexico City | SEP | TBD | Emb. Rovirosa | TBD | Alexandra Haas | Emb. Rovirosa | TBD | |
| | | | | | COMEXUS | | Mtra. Hazel Blackmore | | | | | | |
| | | 5) Encourage the establishment of blended distant learning programs. | TBD | TBD | DoE US Embassy Mexico City | SEP | TBD | Emb. Rovirosa | TBD | Alexandra Haas | Emb. Rovirosa | TBD | |
| | | | | | COMEXUS | | Mtra. Hazel Blackmore | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|-------------|----------|---|---|-------------------------------------|---------------------------------------|--|----------------|-------------------------------|-------------------------------------|--|--|--|
| L | Language for In-Service Teachers | 2) Increase the number of pre- and in-service Spanish teachers sent from Mexico to the U.S. | Pending | Pending | DoE, School Districts, Higher Education Institutions, ECA | SEP-DGRI, SRE | Maxine Lunn (ECA) | Emb. Rovirosa | Pending | Alexandra Haas | TBD | TBD | | | |
| | | 3) Engage with partners such as Educational Testing Service (ETS) to train teachers to prepare students to take the Test of English as Foreign Language (TOEFL) | Ongoing | On track | ETS, RELO | SEP, Higher Education Institutions | Stephanie Syptak-Ramnath | Emb. Rovirosa | Stephanie Syptak-Ramnath, Jen MacArthur, José Santiago | Alexandra Haas | TBD | TBD | | | |
| | | | | | COMEXUS | | Hazel Blackmore | | | | | | | | |
| | | 4) Increase the number of centers that offer English Language and Standardized University Admission tests. | TBD | TBD | DoS US Embassy Mexico City ETS | SEP COMEXUS | Stephanie Syptak-Ramnath | Emb. Rovirosa | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | TBD | ETS | | | |
| | | | | | COMEXUS | | Mtra. Hazel Blackmore | | | | | | | | |
| Pillar III: Promoting Workforce Development | | | | | | | | | | | | | | | |
| M | Linking community colleges and their Mexican counterparts as partners for workforce development with emphasis in STEM | 1) Define strategic sectors for both countries and identify stakeholders, giving priority to STEM. | TBD | TBD | DoC DoL | ANUIES AMCHAM CANIETI CONCAMIN | Stephanie Syptak-Ramnath | Erika Quevedo, Ana Luisa Fajer | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | TBD | TBD | | | |
| | | 2) Continue and expand the number of Mexican students that are studying in community colleges for one semester, using as a model the "SEP-Bécalos-Santander Universidades" program. | TBD | TBD | DoS, Evan Ryan AACC | UNIVERSIA, Fundación Televisa | Stephanie Syptak-Ramnath | Hector Arreola | Stephanie Syptak Ramnath | Alexandra Haas | Hector Arreola | AACC | | | |
| | | 3) Establish a pilot program to bring US students to Mexican Technological Universities for a semester of study. | Ongoing | Active | DoS AACC | SEP ANUT | Stephanie Syptak-Ramnath | Hector Arreola Mtra. Leslie Hendricks | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | TBD | TBD | | | |
| | | 4) Support greater internationalization of community colleges and technological universities in both countries. | Ongoing | Active | DoS AACC States of CA/NJ | SEP ANUT | Various | Hector Arreola Mtro. Leslie Hendricks | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | TBD | TBD | | | |
| N | Connect Industry/University with emphasis in STEM | 1) Coordinate FOBESII with the Mexico-United States Entrepreneurship and Innovation Council (MUSEIC) to include education in the iCluster mapping project at the Mexico-US border. | Ongoing | On track | DoS DoCommerce | DGAN INADEM ANUIES | Pablo Valdez | Ana Luisa Fajer, Adriana Tortajada | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Ana Luisa Fajer | TBD | | | |
| | | 2) Encourage more Industry/University Cooperative Research Centers and virtual binational centers in strategic sectors such as material sciences, marine sciences, environment, energy, and others. | Ongoing | Active | NSF | CONACYT | Drs. Jessica Robin & Shashank Priya | Tere de León | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Guillermo Fernandez | Drs. Jessica Robin & Shashank Priya | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3) Establish internships in the industry of the two countries. | Ongoing | On track | ECA | DGAN AmCham | Nitza Sola-Rotger (ECA) | Ana Luisa Fajer Erika Quevedo | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Hazel Blackmore | Hazel Blackmore | | | |
| O | Increase opportunities of transborder internships in both countries, with emphasis in STEM. | 1) The USG will expand the Fulbright Binational Business program to send Mexican students for study/internship programs in the US. | Spring 2015 | Active | A | EC SEP | Carolina Chavez | Dr. Serrano Migallón | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Hazel Blackmore | TBD | | | |
| | | 2) Make arrangements to increase the budget and diversity the Fulbright-García Robles and COMEXUS programs. | | | A | EC SEP | Carolina Chavez | Dr. Serrano Migallón | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Hazel Blackmore | Hazel Blackmore | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 3) Take advantage of internship opportunities on the border through the U.S. Mexico Bilateral Internship Exchanges working group involving both the Mexican Consulate in San Diego and the U.S Consulate in Tijuana as a model for cross-border collaboration. | Ongoing | Active | General Consulate of US in Tijuana | DGAN AmCham CANIETI Border Mexican Consulates | PAO Amy Grier (CG TJ) | Ana Luisa Fajer, Erika Quevedo | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Consul General Remedios Gomez | PAO Amy Grier (CG TJ) | | | |
| | | 4) Involve the private sector in binational cities to create workforce development programs. | TBD | TBD | US Chamber of Commerce/US Consulates | DGAN AmCham CANIETI Border Mexican Consulates | PAO Amy Grier (CG TJ) | Ana Luisa Fajer, Erika Quevedo | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | TBD | TBD | | | |

| Pillar IV: Expanding Joint Research and Innovation | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|-------------------------|---------|--|--|--|---|--|----------------|------------------------------|------------------------------|-------------------|--|
| P | General activities to promote joint research and innovation, with emphasis in STEM | 1) Strengthen the CONACYT and NSF strategic alliance to expand academic and research cooperation as well as joint innovation. | Ongoing | Active | NSF | CONACYT | AMC | Dr. Jessica Robin | Dr. Luis Torreblanca Dr. Jaime Urrutia | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Dr. Jessica Robin | |
| | | 2) Increase the exchange of doctoral students, post doctoral researchers, academic institutions and firms / companies with a view to bringing innovative products to market. | Academic year 2015-2016 | Ongoing | Pending | CONACYT | Pendiente | Dra. Julia Tagüeña, Mtra. Dolores Sánchez Soler, Dr. Jaime Urrutia | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | COMEXUS | | |
| | | 3) Use the best practices of existing bilateral alliances as the basis for creating new consortiums and binational research and innovation centers and define the issues they will explore. | Ongoing | Ongoing | Various | CONACYT AMC CCINSHAE | Various | Dra. Julia Tagüeña Dr. Jaime Urrutia Dr. Simon Kawa | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | UA AAU UC | | |
| | | 4) Promote greater participation of the private sector in both countries in joint research and innovation. | Ongoing | Ongoing | Various | Stephanie Syptak-Ramnath | Dra. Tagüeña | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | TBD | TBD | | | |
| Q | Joint Innovation activities | 1) Strengthen I-Corps model in Mexico. | Fall 2014 - Spring 2015 | Active | NSF | CONACYT Cinvestav AMC | Dr. Rathindra (Babu) DasGupta | Dr. Luis Torreblanca, Dr. Jaime Urrutia, Dr. Rene Asomoza | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Pablo Valdez | | |
| | | 2) Advance the Intelligent Manufacturing Initiative | November 2014 | Ongoing | EDA | NSF | CONACYT AMC UNAM | Tom Guevara, EDA Dr. Jessica Robin & Dr. Shashank Priya (NSF) | Luis Torreblanca, CONACYT Dr. Jaime Urrutia Dr. Carlos Arámburo | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Pablo Valdez | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| R | Joint Research activities | 1) Strengthen opportunities for short-term research on both sides of the border as part of the Binational Consortia activities | Ongoing | Active | Various | CONACYT AMC UNAM CCINSHAE | Various | Dra. Julia Tagüeña Dr. Jaime Urrutia Dr. Carlos Arámburo Dr. Simon Kawa | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Pablo Valdez | | |
| | | 2) Establish a Working group to collaborate in research integrated by 10 Mexican Universities and 10 American Universities (10+10 Group) | Fall 2014 - Spring 2015 | Active | AAU | UNAM CONACYT AMC | Dr. David Vassar | Dra. Julia Tagüeña Dr. Jaime Urrutia Dr. Carlos Arámburo | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Dr. Carlos Arámburo | Dr. David Vassar | | |
| | | 3) Organize a research linkage and information exchanges mechanisms between researchers of both countries, that include research programs. | October 2015 | Active | CONAHEC | ANUIES CONACYT AMC UNAM CCINSHAE | Dr. Mike Proctor | Dra. Julia Tagüeña Dr. Jaime Urrutia Dr. Carlos Arámburo Dr. Simon Kawa | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Dr. Mike Proctor | | |
| | | 4) Establish virtual collaboration that link researchers of both countries. | Spring 2015 | Activo | NSF DoS NAS | CONACYT AMC CCINSHAE | Dr. Franklin Carrera (NSF) | Dra. Julia Tagüeña, Dr. Jaime Urrutia, Dr. Simon Kawa | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Dr. Franklin Carrera | | |
| | | 5) Identify and recommend ways to reduce barriers to international research collaboration. | Spring 2015 | Active | NSF DoS NAS | CONACYT AMC CCINSHAE | Dr. Jessica Robin (NSF) | Dra. Julia Tagüeña, Dr. Jaime Urrutia, Dr. Simon Kawa | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Dr. Jessica Robin NSF | | |
| | | 6) Encourage ongoing collaboration in complementary science, technology, engineering and mathematics research initiatives and expertise in both countries. | Ongoing | Ongoing | NSF DoS NIH | CONACYT AMC UNAM CCINSHAE | Dr. Jessica Robin(NSF) | Dra. Julia Tagüeña, Dr. Jaime Urrutia, Dr. Carlos Arámburo, Dr. Simon Kawa | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Pablo Valdez | | |
| | | 7) Collaborations in research facilities and/or networks, including: -High Altitude Water Cherenkov (HAWC Gamma-Ray Observatory) -Inter-American Institute for Global Change Research (IAG) -Continuously Operating Caribbean GPS Observational Network (COCONET) | Ongoing | Ongoing | NSF (HAWC) NSF (IAI) NSF (COCONET) | CONACYT INECC UNAM | Dr. Jean Cotten, Dr. Maria Uhle, Dr. Russ Keltz (NSF) | Dr. Arturo Borja, Dra. Maria Arroyo, Dr. Enrique Cabral-Cano | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Dr. Jessica Robin, NSF | | |
| | | 8) Partnerships for International Research and Education (PIRE) | October 2015 | Active | NSF | CONACYT | John Tsapogas | Dr. Arturo Borja | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | TBD | | |
| | | 9) Gender Summit: Diversity Fueling Excellence in Research and Innovation | 2014 | Active | NSF | CONACYT | Dr. Wanda Ward | Dra. Julia Tagüeña | TBD | Alexandra Haas | Dra. Julia Tagüeña, CIONACYT | TBD | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|--|---------|--------|-------------------|------------------------------|-------------------------------|---|--------------------------|----------------|------------------------------|------------------|--|
| | | 10) Create a bilateral fund to encourage collaboration in complementary research initiatives in science, health, technology, engineering and mathematics in both countries. | TBD | TBD | NSF DoS NIH | CONACYT SSA | Dr. Franklin Carrera (NSF) | Dra. Julia Tagüeña, Dr. Jaime Urrutia, Dr. Carlos Arámburo, Dr. Simon Kawa | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Pablo Valdez | |
| | | 11) Identify bilateral collaboration opportunities in creative industries of both countries. | TBD | TBD | DoS | AMEXCID CONACYT ProMéxico | TBD | TBD | TBD | Alexandra Haas | Lizeth Galván AMEXCID | TBD | |
| S | Follow up binational partnerships | 1) Follow up on existing binational partnerships and encourage the creation of upcoming projects, including: -High Altitude Water Cherenkov (HAWC Gamma-Ray Observatory) -Arid lands/Drylands. -Take advantage of CeMIE's (Centros Mexicanos de Innovación en Energía), 3 existing (Solar, wind y geothermal). - Gulf of Mexico and the Caribbean Marine Research Institutions Consortium (CIMAR-GOMC)-Gulf of Mexico University Research Collaborative(GOMURC). -Public Health Binational Project of the San Pedro Martir Observatory Great Millimetric Telescope (GTM). -Binational Virtual Center for Advanced Manufacturing (CIATEQ-UT, PanAm, Austin). -Hydrocarbons and electricity. -Water. | Ongoing | Active | UA | Various | Mike Proctor | Dr. Jaime Urrutia Dr. Carlos Arámburo | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Dr. Mike Proctor | |

Matriz PLAN DE ACCION FOBESII 2014

Última revisión: 28/11/2014

| Iniciativa | Hitos | Fecha | Estatus | Agencias -EUA | Agencias -MEX | Contacto - EUA | Contacto -MEX | Contacto EmbaUSA | Contacto EmbaMex | Responsable-MX | Responsable- USA | Comentarios |
|--|---|--|------------------|---------------|---|-------------------------------|------------------------------|--|--------------------------|----------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| Pilar I. Incrementar la Movilidad Académica | | | | | | | | | | | | |
| A | Establecer a "Proyecta 100,000" y "La Fuerza de 100,000 en las Américas" como los programas de ambos países en materia de movilidad, con la participación de todos los sectores | Mayo 2014 | Accion Terminada | DoS-ECA | SEP-AMEXCID | Stephanie Syptak-Ramnath | Dra. Navarro, Emb. Rovirosa, | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | SEP- AMEXCID | Embajada de EUA en México | |
| B | Incrementar el número de estancias cortas para estudiantes de licenciatura | 1) Incrementar programas de intercambio académico a nivel licenciatura, que incluyan cursos de verano. | En curso | Activo | DoS APLU/CONAHEC /AASCU AAU/AACC varias universidades | AMEXCID UNIVERSIA ANUIES | Stephanie Syptak-Ramnath | Dra. Navarro Dr. Arturo Cherbowksi Dr. Guillermo Hernández-Duque | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | ANUIES | Embajada de EUA en México |
| | | 2) Ampliar las oportunidades de intercambio para investigación a nivel licenciatura, que incluyan cursos de verano. | En curso | Activo | DoS APLU/AAU/ CONAHEC/varios | AMEXCID ANUIES SEP | Stephanie Syptak-Ramnath | Dra. Navarro Dr. Hernández-Duque Dr. Jaime Urrutia | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | SEP | COMEXUS |
| C | Incrementar el número de estancias cortas para académicos | 1) Desarrollar cursos cortos para profesores visitantes. | P/D | P/D | APLU/CONAHEC AAU/AACC | ANUIES SEP | Evan Ryan | Dr. Guillermo Hernández-Duque, Emb. Rovirosa | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | SEP | Embajada de EUA en México DoE |
| | | 2) Promover estancias de investigación y estancias sabáticas. | P/D | P/D | Emabajada EUA en México | AMEXCID SEP CONACYT | Stephanie Syptak-Ramnath | Dra. Navarro Emb. Rovirosa | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | CONACYT | COMEXUS |
| | | 3) Trabajar de manera conjunta para explicar y contextualizar las alertas de viaje, que incluyan la organización de reuniones con el apoyo de APLU y el envío de cartas a los directivos de las universidades y autoridades estatales. | P/D | P/D | DoS APLU Embajada EUA en México | SRE-DGAN Consulados de México | Stephanie Syptak-Ramnath | Ana Luisa Fajer | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Ana Luisa Fajer | UA |
| D | Mejorar los procesos administrativos de movilidad académica | 1) Facilitar viajes para estudiantes y académicos mediante mecanismos consulares bilaterales de cooperación existentes, así como en las operaciones de los consulados. | En curso | Activo | EducationUSA DoS | SRE-INAMI | Robbie Thomas | Ana Luisa Fajer | Robbie Thomas | Alexandra Haas | Ana Luisa Fajer | Emabajada EUA en México |
| | | 2) Simplificar los procedimientos relacionados a la movilidad estudiantil. Establecer una linea clara de comunicación entre México y EUA con temas relacionados a la movilidad académica. | En curso | Activo | Embajada de EUA en México DoE | SEP | Rafael Nevárez | Mtro. Guillermo Pablo López Andrade Dr. Salvador Malo Álvarez | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Mtro. Guillermo Pablo López Andrade | Rafael Nevárez |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|----------|------------|--|---|---------------------------------|--|--------------------------|----------------|-------------------------------|--------------------------|--|
| F | Enfoque en Educación a Distancia | 2) Trabajar para asegurar que las becas bajo la iniciativa "Fuerza de 100,000 en las Américas" y el programa "Proyecta 100,000" consideren propuestas de asociaciones innovadoras de educación a distancia. | En curso | Activo | DoS-WHA | AMEXCID SEP | Stephanie Syptak-Ramnath | Dra. Navarro Emb. Socorro Rovirosa | Maggie Hug | Alexandra Haas | Dra. Navarro | Maggie Hug | |
| | | 3) Facilitar capacitación a universidades mexicanas para promover, facilitar y multiplicar el impacto del intercambio internacional. | En curso | En proceso | EducationUSA Embajada de EUA en México | Varios (ANUIES, etc.) | María Mercedes Salmon | Dr. Guillermo Hernández-Duque | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Dr. Guillermo Hernández-Duque | María Mercedes Salomón | |
| | | 4) Establecer programas de intercambio para profesores y cursos cortos vinculados a proyectos de educación a distancia. | P/D | P/D | DoE Embajada de EUA en México | SEP | P/D | Emb. Rovirosa | P/D | Alexandra Haas | Emb. Rovirosa | P/D | |
| | | 5) Promover el establecimiento de programas de educación a distancia "blended". | P/D | P/D | DoE Embajada de EUA en México | SEP | P/D | Emb. Rovirosa | P/D | Alexandra Haas | Emb. Rovirosa | P/D | |
| | | | | | COMEXUS | | | Mtra. Hazel Blackmore | | | | | |
| G | Fomentar la innovación y la adopción de mejores prácticas en intercambio académico | 1) Difundir las mejores prácticas existentes en intercambio académico entre México y Estados Unidos. | En curso | En proceso | Varios (Rice University, DoS, ACE, Florida International University, Woodrow Wilson, etc.) | Varios (SRE-DGAN Fundación Televisa, Patlani, etc.) | Stephanie Syptak-Ramnath | Ana Luisa Fajer | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Varios | P/D | |
| | | 2) Adoptar modelos conjuntos de innovación con financiamiento conjunto que contribuyan a la consecución de las metas y los objetivos del FOBESII. | En curso | Activo | DoS, Partners of the Americas | SEP CONACYT | Stephanie Syptak-Ramnath | Dr. Serrano Migallón Dr. Arturo Borja | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | P/D | P/D | |
| | | 3) Organizar programas de visitas que lleven a representantes de universidades de EUA a México y que envíen a representantes de universidades mexicanas a EUA para profundizar el entendimiento y los lazos interinstitucionales. | En curso | En proceso | Varios (Embajada, NAFSA, APLU, HACU, EducationUSA, etc.) | AMEXCID ANUIES UNIVERSIA | Stephanie Syptak-Ramnath | Dra. Navarro Dr. Hernández-Duque Dr. Arturo Cherbowksi | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Dra. Navarro | Stephanie Syptak-Ramnath | |
| | | 4) Promover el establecimiento de programas de grado duales entre instituciones mexicanas y estadounidenses | En curso | En proceso | DoS APLU/CONAHEC/AAU/AACC/AASCU diversas universidades | Varios (SEP, CONACYT, etc.) | Stephanie Syptak-Ramnath | Dr. Serrano Migallón Dr. Arturo Borja | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | P/D | P/D | |
| Pilar II. Fortalecer la Adquisición de idiomas | | | | | | | | | | | | | |
| H | Fortalecimiento general de la enseñanza de los idiomas inglés y español | 1) Desarrollar un inventario de esfuerzos bilaterales actuales para fortalecer la enseñanza de los idiomas inglés y español, para identificar mejores prácticas, ampliar los casos de éxito e incrementar la asignación de recursos. | En curso | Activo | RELO, DoE, EducationUSA | SEP-DGRI | Jen MacArthur | Emb. Rovirosa | Jen MacArthur | Alexandra Haas | P/D | P/D | |
| I | Idiomas para la movilidad | 1) Aumentar los recursos financieros del programa Fulbright de Asistentes Docentes de Inglés (ETA) y fortalecer la colaboración entre todos los socios comprometidos en la enseñanza del inglés en México. | En curso | En proceso | ECA | SEP-DGRI | Carolina Chavez/Jenny Verdaguer | Emb. Rovirosa | Jen MacArthur | Alexandra Haas | P/D | P/D | |
| | | 2) Desarrollar una red para promover intercambios virtuales con componentes de idiomas. | En curso | Activo | RELO, ECA, DoE, Distritos Escolares | SEP-DGRI | Jen MacArthur | Emb. Rovirosa | Jen MacArthur | Alexandra Haas | Varios | P/D | |
| | | | | | COMEXUS | | | Mtra. Hazel Blackmore | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|-----------|------------|---|---|--------------------------|---------------------------------------|--|----------------|----------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| I | académica | 3) Incrementar el número de programas de inmersión de idiomas para estudiantes de educación superior, que incluya cursos de verano. | En curso | En proceso | CONAHEC, Institutos de Educación Superior | AMEXCID, SEP-PRONABES, Institutos de Educación Superior | Stephanie Syptak-Ramnath | Dra. Navarro Mercedes Hernández | Jen MacArthur | Alexandra Haas | Varios | P/D | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | 4) Promover la capacitación de profesores de otras materias que enseñan en inglés, mediante recursos como los Cursos Masivos Abiertos En Línea (MOOC). | En curso | En proceso | Embajada, Institutos de Educación Superior | AMEXCID, SEP-PRONABES, SEP-DGRI, Institutos de Educación Superior | Jen MacArthur | Dra. Navarro, Rovirosa | Emb. | Jen MacArthur | Alexandra Haas | P/D | Oficina de Enseñanza de Inglés (RELO) |
| J | Idiomas para profesores en formación | 1) Establecer estándares de certificación de profesores y metodología para establecer estos estándares. | P/D | P/D | DoE | SEP | Jen MacArthur | Emb. Rovirosa | Jen MacArthur | Alexandra Haas | P/D | P/D | |
| K | Idiomas para el Desarrollo de la Fuerza Laboral | 1) Aprovechar las habilidades de los migrantes de retorno como maestros profesionales de inglés. | Pendiente | Pendiente | US-Mexico Foundation, Los Otros Dreamers, RELO | Sector Privado (RedNova), SEP | Jen MacArthur | CONCAMIN, Emb. Rovirosa | Jen MacArthur | Alexandra Haas | P/D | P/D | |
| | | 2) Promover la enseñanza de un segundo idioma y vincularlo con las necesidades y objetivos de las instituciones educativas y del sector privado. | En curso | En proceso | P/D | Sector Privado, SEP-SES | P/D | CONCAMIN, Héctor Arreóla | P/D | Alexandra Haas | P/D | P/D | |
| L | Idiomas para profesores en servicio | 1) Incrementar la capacitación de profesores en formación y en servicio de inglés y español como segundo idioma en México y EUA, respectivamente. | En curso | En proceso | ECA, Embajada, DoE, Institutos de Educación Superior | SEP-DGRI, DoS | Jen MacArthur | Emb. Rovirosa | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Emb. Rovirosa | Oficina de Enseñanza de Inglés (RELO) | |
| | | 2) Incrementar el número de profesores de español en formación y en servicio de México que son enviados a EUA. | | | DoE, Distritos Escolares, Institutos de Educación Superior, ECA | SEP-DGRI, SRE | Maxine Lunn (ECA) | Emb. Rovirosa | | | | | |
| | | 3) Establecer contacto con organizaciones como el Educational Testing Service (ETS) para capacitar a profesores que preparen a estudiantes para que presenten el Test of English as Foreign Language (TOEFL). | En curso | En proceso | ETS, RELO | SEP, Institutos de Educación Superior | Stephanie Syptak-Ramnath | Emb. Rovirosa | Stephanie Syptak-Ramnath, Jen MacArthur, José Santiago | Alexandra Haas | P/D | P/D | |
| | | 4) Aumentar el número de centros para presentar exámenes de inglés y de admisión estandarizados : | | | DoS Embajada de EUA en México ETS | SEP | Stephanie Syptak-Ramnath | Emb. Rovirosa | | | | | |
| Pilar III. Promover el Desarrollo de la Fuerza Laboral | | | | | | | | | | | | | |
| M | Vincular a los colegios comunitarios con sus contrapartes mexicanas como socios para el desarrollo de la fuerza laboral, con énfasis en STEM | 1) Definir sectores estratégicos para ambos países e identificar actores relevantes, con prioridad en STEM. | P/D | P/D | DoC DoL | ANUIES AMCHAM CANIETI CONCAMIN | Stephanie Syptak-Ramnath | Erika Quevedo, Ana Luisa Fajer | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | P/D | P/D | |
| | | 2) Continuar y ampliar el número de estudiantes mexicanos que estudian en colegios comunitarios durante un semestre escolar, utilizando como modelo el "Programa SEP-Bécalos-Santander Universidades". | P/D | P/D | DoS, Evan Ryan AACC | UNIVERSIA, Fundación Televisa | Stephanie Syptak-Ramnath | Hector Arreola | Stephanie Syptak Ramnath | Alexandra Haas | Hector Arreola | AACC | |
| | | 3) Establecer un programa piloto para llevar a estudiantes estadounidenses a universidades tecnológicas mexicanas durante un semestre escolar. | En curso | Activo | DoS AACC | SEP ANUT | Stephanie Syptak-Ramnath | Hector Arreola Mtra. Leslie Hendricks | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | P/D | P/D | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|----------------|------------|---|--|-------------------------------------|---|--|--------------------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------------|---|
| | | 4) Apoyar una mayor internacionalización de los colegios comunitarios y universidades tecnológicas de ambos países. | En curso | Activo | DoS AACC States of CA/NJ | SEP | ANUT | varios | Hector Arreola Mtra. Leslie Hendricks | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | P/D | P/D | |
| N | Vincular educación e industria, con énfasis en STEM | 1) Articular el FOBESII y el Consejo Mexicano-Estadounidense para el Emprendimiento y la Innovación (MUSEIC) para incluir la educación en el proyecto de mapeo de clústeres (iCluster) en la frontera de México y Estados Unidos. | En curso | En proceso | DoS DoCommerce | DGAN INADEM | ANUIES | Pablo Valdez | Ana Luisa Fajer, Adriana Tortajada | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Ana Luisa Fajer | P/D | |
| | | 2) Promover más Centros Industriales/Universitarios de Investigación Cooperativa y centros binacionales virtuales en sectores estratégicos como ciencias materiales, ciencias marinas, medio ambiente, energía, entre otros. | En curso | Activo | NSF | CONACYT | Drs. Jessica Robin & Shashank Priya | Tere de León | | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Guillermo Fernandez | Drs. Jessica Robin & Shashank Priya | |
| | | 3) Establecer prácticas profesionales en la industria de ambos países. | En curso | En proceso | ECA | DGAN, AmCham | Nitza Sola-Rotger (ECA) | Ana Luisa Fajer Erika Quevedo | | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Hazel Blackmore | Hazel Blackmore | |
| O | Aumentar oportunidades de prácticas profesionales transfronterizas en ambos países, con énfasis en STEM | 1) El gobierno de Estados Unidos ampliará el programa de la beca Fulbright Binational Business Program para enviar a estudiantes de México a Estados Unidos para realizar programas de estudio y prácticas profesionales. | Primavera 2015 | Activo | A | EC | SEP | Carolina Chavez | Dr. Serrano Migallón | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Hazel Blackmore | P/D | |
| | | 2) Realizar gestiones para incrementar el presupuesto y diversificar los programas Fulbright-García Robles y COMEXUS. | Pendiente | Pendiente | A | EC | SEP | Carolina Chavez | Dr. Serrano Migallón | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Hazel Blackmore | Hazel Blackmore | |
| | | 3) Aprovechar oportunidades de prácticas profesionales en la frontera a través del Grupo de trabajo Bilateral México-Estados Unidos de Intercambios de Prácticas Profesionales, involucrando a los Consulados de México en San Diego y de Estados Unidos en Tijuana para establecerlas como un modelo de colaboración transfronteriza. | En curso | Activo | Consulado General de Estados Unidos en Tijuana | DGAN AmCham | PAO Amy Grier (CG TJ) | Ana Luisa Fajer, Quevedo | Erika | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Cónsul General Remedios Gómez | PAO Amy Grier (CG TJ) | |
| | | 4) Involucrar a sectores productivos en ciudades binacionales para generar programas de desarrollo de fuerza laboral. | P/D | P/D | US Chamber of Commerce Consulados EUA Frontera | DGAN AmCham CANIETI Consulados de México en la frontera | PAO Amy Grier (CG TJ) | Ana Luisa Fajer, Quevedo | Erika | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | P/D | P/D | |
| Pilar IV: Promover la Investigación e Innovación Conjuntas | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 1) Fortalecer la alianza estratégica entre el CONACYT y la NSF para expandir la cooperación académica y de investigación, así como la innovación conjunta. | En curso | Activo | NSF | CONACYT AMC | Dr. Jessica Robin | Dr. Luis Torreblanca Dr. Jaime Urrutia | | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Dr. Jessica Robin | Los hitos se pueden reforzar como se enfatizó en el Taller de Tucson, partiendo de los casos de éxito |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|-----------------------------|----------|-------------|----------------------------------|-------------------------------|--|---|----------------|---------------------------|-----------------------|-------------|
| P | Acciones generales para la promoción de la investigación e innovación conjuntas, con énfasis en STEM | 2) Incrementar el intercambio de estudiantes doctorales, investigadores post doctorales, instituciones académicas y firmas/compañías con miras a llevar productos innovadores al mercado. | Año academic 2015 - 2016 | En curso | Pendiente | CONACYT | Pendiente | Dra. Julia Tagüeña, Mtra. Dolores Sánchez Soler, Dr. Jaime Urrutia | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | COMEXUS | |
| | | | | | COMEXUS | | Hazel Blackmore | | | | | | |
| | | 3) Utilizar las mejores prácticas de alianzas bilaterales existentes como base para la creación de nuevos consorcios y centros binacionales de investigación e innovación, y definir los temas que tratarán. | En curso | En curso | Varios | CONACYT AMC CCINSHAE | Varios | Dra. Julia Tagüeña, Dr. Jaime Urrutia, Dr. Simon Kawa | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | UA AAU UC | |
| Q | Acciones en el área de innovación conjunta | 4) Promover una mayor participación del sector privado de ambos países en la investigación e innovación conjuntas. | En curso | En curso | Varios | Varios | Stephanie Syptak-Ramnath | Dra. Tagüeña | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | P/D | P/D | |
| | | 1) Fortalecer el modelo de I-Corps en México. | otoño 2014 - primavera 2015 | Activo | NSF | CONACYT Cinvestav AMC | Dr. Rathindra (Babu) DasGupta | Dr. Luis Torreblanca, Dr. Jaime Urrutia, Dr. Rene Asomoza | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Pablo Valdez | conacyt/nsf |
| | | 2) Avanzar la iniciativa de Manufactura Inteligente. | Noviembre 2014 | | EDA | NSF | CONACYT AMC UNAM | Tom Guevara, EDA Dr. Jessica Robin & Dr. Shashank Priya (NSF) | Luis Torreblanca, CONACYT Dr. Jaime Urrutia Dr. Carlos Arámburo | | | | |
| R | Acciones en materia de | | | FUMEC | | Guillermo Fernández | | | | | | | |
| | | 1) Fortalecer las oportunidades de investigación de corto plazo en ambos lados de la frontera, como parte de las actividades de los consorcios binacionales. | En curso | Activo | Varios | CONACYT AMC UNAM CCINSHAE | Varios | Dra. Julia Tagüeña Dr. Jaime Urrutia Dr. Carlos Arámburo Dr. Simon Kawa | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Pablo Valdez | |
| | | 2) Establecer un grupo de trabajo de colaboración en investigación formado por diez universidades de México y diez de Estados Unidos (Grupo 10+10). | otoño 2014 - primavera 2015 | Activo | AAU | UNAM CONACYT AMC | Dr. David Vassar | Dra. Julia Tagüeña Dr. Jaime Urrutia Dr. Carlos Arámburo | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Dr. Carlos Arámburo | Dr. David Vassar | |
| | | 3) Organizar mecanismos de vinculación e intercambio de información entre investigadores de ambos países, que incluya los programas de investigación. | Octubre 2015 | Activo | CONAHEC | ANUEIS CONACYT AMC UNAM CCINSHAE | Dr. Mike Proctor | Dra. Julia Tagüeña Dr. Jaime Urrutia Dr. Carlos Arámburo Dr. Simon Kawa | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Mike Proctor | |
| | | 4) Establecer colaboraciones virtuales que vinculen a los investigadores de ambas naciones. | Primavera 2015 | Activo | NSF DOS NAS | CONACYT AMC CCINSHAE | Dr. Franklin Carrera (NSF) | Dra. Julia Tagüeña, Dr. Jaime Urrutia, Dr. Simon Kawa | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Dr. Franklin Carrera | |
| | | 5) Identificar y recomendar maneras para reducir barreras a la colaboración internacional en investigación. | Primavera 2015 | Activo | NSF DOS NAS | CONACYT AMC CCINSHAE | Dr. Jessica Robin (NSF) | Dra. Julia Tagüeña, Dr. Jaime Urrutia, Dr. Simon Kawa | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Dr. Jessica Robin NSF | conacyt/nsf |
| | | 6) Fomentar la colaboración complementaria en iniciativas de investigación en ciencias, tecnología, ingeniería y matemáticas y aprovechar las experiencias en ambos países. | En curso | En curso | NSF DOS NIH | CONACYT AMC UNAM CCINSHAE | Dr. Jessica Robin(NSF) | Dra. Julia Tagüeña, Dr. Jaime Urrutia, Dr. Carlos Arámburo, Dr. Simon Kawa | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Pablo Valdez | conacyt/nsf |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|----------|----------|--|---------------------------------|--|---|--------------------------|----------------|---------------------------------|--------------|-------------|
| K | investigación conjunta | 7) Colaboracion en centros de investigación y/o redes, incluyendo: -High Altitude Water Cherenkov (HAWC Gamma-Ray Observatory) -Inter-American Institute for Global Change Research (IAI) -Continuously Operating Caribbean GPS Observational Network (COCONET) | En curso | En curso | NSF (HAWC) NSF (IAI) NSF (COCONET) | CONACYT INECC UNAM | Dr. Jean Cotten, Dr. Maria Uhle, Dr. Russ Keltz (NSF) | Dr. Arturo Borja, Dra. Maria Arroyo, Dr. Enrique Cabral-Cano | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Jessica Robin, NSF | P/D | conacyt/nsf |
| | | 8) Alianzas para la Investigación y Educación Internacional (PIRE, por sus siglas en inglés) | Oct-15 | Activo | NSF | CONACYT | John Tsapogas | Dr. Arturo Borja | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | P/D | conacyt/nsf |
| | | 9) Cumbre de Género: La Diversificación Fomenta la Excelencia en la Investigación y la Innovación | 2014 | Activo | NSF | CONACYT | Dr. Wanda Ward | Dra. Julia Tagüeña | P/D | Alexandra Haas | Dra. Julia Tagüeña, CIONACYT | P/D | conacyt/nsf |
| | | 10) Crear un fondo bilateral para fomentar la colaboración respecto de iniciativas y experiencias complementarias de investigación en ciencia, salud, tecnología, ingeniería y matemáticas en ambos países. | P/D | P/D | NSF DOS NIH | CONACYT SSA | Dr. Franklin Carrera (NSF) | Dra. Julia Tagüeña, Dr. Jaime Urrutia, Dr. Carlos Arámburo, Dr. Simon Kawa | Pablo Valdez | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Pablo Valdez | |
| | | 11) Identificar oportunidades de colaboración bilateral en las industrias creativas de ambos países. | P/D | P/D | DoS | AMEXCID CONACYT ProMéxico | P/D | P/D | P/D | Alexandra Haas | Lizeth Galván AMEXCID | P/D | |
| S | Seguimiento a consorcios binacionales de investigación e innovación | 1) Dar seguimiento a los consorcios binacionales existentes e impulsar la creación de proyectos en puerta, incluyendo: -High-Altitude Water Cherenkov Observatory (HAWC) -Tierras Áridas -Aprovechar los Centros Mexicanos de Innovación (CeMIEs) en Energía Solar, Eólica y Geotermia. - Consorcio de Investigaciones Marinas del Golfo de México y el Caribe-Gulf of Mexico University Research Collaborative. -Salud Pública. -Proyecto binacional del Observatorio de San Pedro Martir. -Gran Telescopio Milimétrico (GTM). -Centro binacional virtual de manufactura avanzada (CIATEQ-UT, PanAm, Austin). -Hidrocarburos y electricidad. -Agua. | En curso | Activo | UA | Varios | Mike Proctor | Dr. Jaime Urrutia Dr. Carlos Arámburo | Stephanie Syptak-Ramnath | Alexandra Haas | Dr. Arturo Borja, CONACYT | Mike Proctor | |